製品カタログ

AXIS 216FD/216FD-V 固定ドームネットワークカメラ

屋内監視用、コンパクトな筐体のネットワークカメラ



- 控えめかつコンパクトなデザイン
- MPEG-4、Motion JPEG 同時利用
- 双方向音声（半二重）
- Power over Ethernet
- 強力なイベント管理機能





AXIS 216FD シリーズは、プロフェッショナルな屋内監視を実現する高機能な固定ドーム型ネットワークカメラです。コンパクトかつ控えめで目立たないデザインの筐体はを採用し、店舗、学校、銀行、オフィスなどの屋内監視に適しています。

AXIS 216FD-V は、破壊行為に耐えうる耐衝撃構造のケーシングを採用した屋内用固定ドームネットワークカメラです。AXIS 216FD は、軽量なプラスチックケースを採用した屋内用固定ドームネットワークカメラです。AXIS 216FD シリーズは、壁や天井に設置することができます。

MPEG-4 および Motion JPEG ストリームの同時配信が可能です。必要とされる画質や利用可能な帯域幅に応じてビデオストリームを最適化することができます。

AXIS 216FD シリーズは、半二重の双方向音声に対応しています。来訪者との会話、侵入者への警告など、映像に加えて音声によるコミュニケーションが実現します。

モーション検知、音声検知、いたずら警告、アラームバッファなど、多彩なイベント管理機能によってネットワークビデオシステムでネットワークカメラを効率よく使用できます。

37458/JP/R1/0911

技術仕様 – AXIS 216FD/216FD-V 固定ドームネットワークカメラ

カメラ	
モデル	AXIS 216FD：タンパーレジスタント（いたずら防止）ケーシング AXIS 216FD-V：バンダルレジスタント（耐衝撃）ケーシング
撮像素子	1/4" プログレッシブスキャン RGB CMOS
レンズ	バリフォーカル、DC アイリス 焦点距離：2.8 ～ 10 mm、F 値：F1.3、水平画角：73°（広角）～ 20°（望遠）、垂直画角 54°（広角）～ 15°（望遠）、撮影可能距離：0.3 m ～無限大
最低照度	1 lux（F1.3）
シャッタースピード	1/15000 ～ 1/4 秒
マニュアル角度調整	パン：360°、チルト：170°、回転：340°

ビデオ	
ビデオ圧縮	MPEG-4 Part 2（ISO/IEC 14496-2） Motion JPEG
解像度	640x480、480x360、320x240、240x180、176x144、160x120
フレームレート MPEG-4	VGA で最大 30 フレーム / 秒
フレームレート Motion JPEG	VGA で最大 30 フレーム / 秒
ビデオストリーミング	MPEG-4、Motion JPEG による同時ストリーミングが可能 フレームレート、帯域幅の使用率のコントロールが可能 固定、可変ビットレート（MPEG-4）
画像の設定	圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、画像の回転、暗所における画質の調整 オーバーレイ機能（テキスト / 画像） プライバシーマスク

音声	
音声ストリーミング	半二重、単方向
音声圧縮	AAC LC 8 kHz G.711 PCM 8 kHz G.726 ADPCM 8 kHz （AAC と G.726 はビットレートの設定が可能）
音声入力 / 出力	内蔵マイクロフォン、外部マイクロフォン、ライン入力 ライン出力

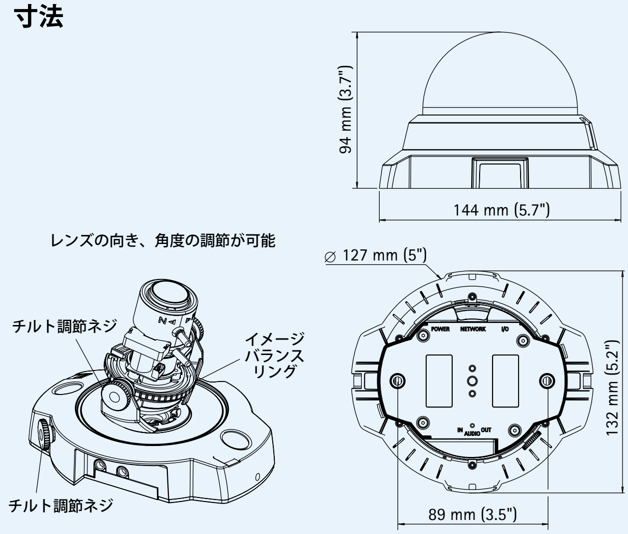
ネットワーク	
セキュリティ	マルチユーザパスワード保護、IP アドレスフィルタリング、HTTPS 暗号化、IEEE 802.1X、ユーザアクセスログ
対応プロトコル	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

システムインテグレーション	
アプリケーションプログラミングインターフェイス	VAPIX® を含むソフトウェアインテグレーションのためのオープン API の提供（www.axis.com で入手可能）
インテリジェントビデオ	モーション検知、いたずら警告、音声検知
アラームトリガ	インテリジェントビデオ、外部入力
アラームイベント	FTP、HTTP、電子メールを利用した JPEG ファイルのアップロード HTTP、TCP、電子メールによるイベント通知 外部出力の駆動
アラームバッファ	9 MB（プリ / ポストアラーム）

一般	
ケーシング	AXIS 216FD:ポリカーボネートベース、ポリカーボネート透明カバー AXIS 216FD-V：1000 kg 耐衝撃性メタルベース、耐久性ポリカーボネート透明カバー
プロセッサ / メモリ	ビデオ処理 / 圧縮：ARTPEC-A、メモリ：32MB、フラッシュ：8MB
電源	4.9 ～ 5.1V DC、最大 3.6 W Power over Ethernet（IEEE 802.3af 準拠）：Class 1
コネクタ	ネットワークコネクタ（RJ-45）：10BASE-T/100BASE-TX、PoE ターミナルコネクタ：アラーム入力× 1、アラーム出力 ×1 Audio in：3.5 mm ジャック、Audio out：3.5 mm ジャック
動作環境	温度：0 ～ 50 ℃ 湿度：20 ～ 80% RH（結露不可）
認可	EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 15 Subpart B Class B, VCCI Class B, ICES-003 Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Power supply: EN 60950-1, UL, CSA
重量	AXIS 216FD：425 g（電源アダプタを除く） AXIS 216FD-V：580 g（電源アダプタを除く）
付属品	外部電源アダプタ、電源延長ケーブル、I/O ターミナルコネクタ、マウンティングキット、AXIS Network Video CD、MPEG-4 デコーダ（Windows デコーダ 1 ライセンス）

詳しい情報については、www.axiscom.co.jp をご覧ください。

寸法



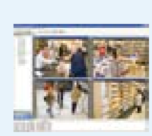
オプションアクセサリ

天井埋め込み用ブラケット（クリアまたはスモークカバー）



ドームケーシング / メタルドームケーシング（クリアまたはスモークカバー）





AXIS Camera Station は、Axis ネットワークカメラからの画像を表示・録画する、包括的なビデオ管理ソフトウェアです。詳しくは、Axis のホームページをご覧ください。
www.axiscom.co.jp/prod/video/soft/

アクシスコミュニケーションズ株式会社